

Test de evaluare

Rebenciuc Iuliana Simona
Colegiul Tehnic “Samuil Isopescu” Suceava

În încercarea de a contribui la perpetuarea în flora României a plantelor ocrotite de lege, un grup de voluntari inimoși de la un colegiul din Suceava au inițiat și demarat proiectul **Și noi protejăm!** Deoarece spectrul competențelor digitate al celor implicați este limitat, acești voluntari au apelat la un personaj foarte important. Acel personaj ești **TU**. Rezolvă cerințele următoare și ajută-i să-și îndeplinească țelul.

Subiectul I

65 puncte

1. Folosindu-ți creativitatea debordantă, realizează sigla proiectului prelucrând cel puțin două dintre imaginile existente în folderul **Logo**.
Sigla trebuie să conțină și numele proiectului.
Salvează imaginea rezultată, 120*200 pixeli, în fișierul *sigla_proiect.png*.

(10 p)
2. Creează, utilizând procesorul de texte Microsoft Word, o copertă asemănătoare cu cea existentă în fișierul *coperta.png*, din folderul **Resuse**, având în vedere următoarele:
 - + ca imagine de fundal se va folosi imaginea din fișierul *floare_colt.jpg* existent în folderul **Resurse**;
 - + formele inserate vor avea culoare albă, transparența fiind de până la 70% și nu vor avea contur;
 - + inserează, în document, următoarele câmpuri: titlu, data de publicare, autor. Câmpurile inserate vor prelua automat datele din proprietățile documentului. Modifică proprietățile documentului creat astfel încât titlul documentului să fie *TEST*, iar ca autor numele tău.
 - + adaugă coperta realizată în Galeria de coperte, categoria Personal, permițând doar *inserare de text*, salvând-o în Building Blocks.dotx Captura de ecran ce dovedește rezolvarea acestei cerințe va fi salvată în fișierul *coperta.jpg*.

(15 p)
3. Asupra paginilor documentului *Specii_flori_rare_Romania.docx*, existent în folderul **Resurse**, vor fi aplicate următoarele formătări:
 - + dimensiune/orientare: A4/portret
 - + margini: stânga 2.5 cm, sus 2 cm, dreapta 2 cm, jos 2 cm, pentru îndoire 1 cm.

(3 p)
4. Textul inserat în documentul *Specii_flori_rare_Romania.docx* va avea următoarele caracteristici:
 - + Titlul: font Akayla Script Personal, dimensiune 20, culoare Albastru, Accent 1, 50% mai întunecat. Dacă nu găsești acest tip de font, instalează-l. (akayla-script.zip din folderul **Resurse**)
 - + Textul va fi: scris cu Arial 10, alineat stânga – dreapta, interline 1,25.

(8 p)

5. Efectuează setările necesare astfel încât toate titlurile (denumirile florilor) din documentul *Specii_flori_rare_Romania.docx* să înceapă pe pagină nouă. (3 p)
6. Exceptând prima pagină (unde este inserată coperta creată anterior la punctul 2) personalizează paginile documentului astfel:
- ✚ antetul fiecărei pagini va avea inserat automat un câmp ce conține titlul capitolului. Numerele de pagină, inserate în subsol, să apară în formatul: număr_pagină/număr_total_pagini (1/10, 2/10...);
 - ✚ în spatele numărului de pagină se află doar floarea din imaginea *garofita.jpg*, din folderul **Resurse**, redimensionată corespunzător. (15 p)
7. Inserează un cuprins automat, în pagina a doua a documentului. Cuprinsul va fi de tip Oficial și va realiza afișarea numărului de pagină la dreapta utilizând tabulator de tip linie întreruptă între titlu și număr pagină (5 p)
8. Adăugă, fiecărei imagini din document, o legendă utilizând următoarele etichete: Figura 1 – A, Figura 2 – B,... Inserează în ultima pagină a documentului, un tabel de figuri de tip Centrat. Titlul inserat în această pagină este *Flori_ocrotite*. (6 p)

Subiectul II

35 puncte

1. Deschide documentul *tabel_flori.docx* aflat în folderul **Resurse**. Creează o macrocomandă, numai pentru acest document, numită **logo**, care are, ca scurtătura, comanda ALT+D și îndeplinește următoarele acțiuni:
- ✚ inserează în antetul documentului: numele proiectului într-un obiect de tipul WordArt la alegere, aliniat la dreapta, sigla proiectului în colțul din stânga (sigla realizată la punctul 1) și o formă de tip linie, culoare albastru, Accent 1, 25% mai întunecat, grosime 2 ½.
 - ✚ inserează câte o captură de ecran pentru fiecare etapă realizată, în document. (10 p)
2. Pentru a facilita înscrierea participanților la activitățile proiectului, creează un formular care trebuie să conțină:
- ✚ sigla proiectului, stil dreptunghi rotunjit
 - ✚ titlul: Formular înscriere/confirmare participare;
 - ✚ în dreptul controalelor vor fi inserate forme automate care vor conține denumirile corespunzătoare controalelor;
 - controale de tip Casetă text pentru: Nume, Prenume, Telefon, E-mail
 - controale de tip Casetă de selectare pentru Secțiune (Planeta noastră, Flora, Fauna)
 - controale de conținut de tip Casetă combo pentru: Număr zile participare (cu valorile 1, 2 sau 3)
 - două butoane de opțiune pentru participare (directă, indirectă)

- control Selector dată pentru Dată înscriere. Pentru acest tip de control alege stilul de formatare a conținutului de tip Robust
- un buton de comandă pentru trimiterea datelor.

Adăugă protecție formularului creat prin restricționarea editării, permițându-se doar completarea formularului.

Salvează fișierul creat cu numele formular.docm în folderul **Resurse**.

(25 p)

Observații:

Punctajul total va fi de 100 puncte. Toate subiectele sunt obligatorii.

Timp de lucru: 100 min

Barem

100 puncte

Notă: Nu se vor acorda punctaje intermediare în afara celor precizate în barem.

Nr. crt.	Rezolvare	Punctaj
Subiect 1	1.1. Rezolvarea corectă a cerinței <ul style="list-style-type: none"> - eliminare fundal pentru fiecare imagine - rotire imagine - decupare imagine - inserare text - dimensiuni specificate imagine - salvare imagine conform cerinței 	10p 2 x 1.5p=3p 1p 1p 2p 1.5p 1.5p
	1.2. Rezolvarea corectă a cerinței <ul style="list-style-type: none"> - inserare imagine fundal - inserare forme - selectare culoare de umplere și procentaj transparență, contur forme conform cerinței - inserare câmpuri si completare automată conform cerinței - adăugare copertă în galerie conform cerinței - imagine obținută prin captură de ecran 	15p 2.5p 2.5p 2.5p 3.5p 2.5p 1.5p
	1.3. Rezolvarea corectă a cerinței <ul style="list-style-type: none"> - parametri conform cerințelor 	3p 2 x 1.5p=3p
	1.4. Rezolvarea corectă a cerinței <ul style="list-style-type: none"> - parametri formatare titlu (se acordă câte 1 punct pentru fiecare parametru) - instalare font - parametri formatare text(se acordă câte 1 punct pentru fiecare parametru) 	8p 4p 1p 3p
	1.5. Rezolvarea corectă a cerinței	3p
	1.6. Rezolvarea corectă a cerinței <ul style="list-style-type: none"> - inserare sfârșit de secțiune 	15p 4p

Nr. crt.	Rezolvare	Punctaj
	<ul style="list-style-type: none"> - inserare antet pagină - inserare câmp conform cerinței - inserare subsol pagină - inserare număr pagină conform cerinței - parametri formatare număr pagină - inserare imagine conform cerinței - redimensionare imagine 	<p>1.5p</p> <p>2.5p</p> <p>1.5p</p> <p>1.5p</p> <p>1.5p</p> <p>1.5p</p> <p>1p</p>
	<p>1.7. Rezolvarea corectă a cerinței</p> <ul style="list-style-type: none"> - inserare cuprins conform cerinței - parametri formatare cuprins 	<p>5p</p> <p>3p</p> <p>2p</p>
	<p>1.8. Rezolvarea corectă a cerinței</p> <ul style="list-style-type: none"> - inserare legendă imagine - creare etichetă - inserare tabel de figuri - parametru formatare tabel figuri - inserare titlu pagină 	<p>6p</p> <p>1.25p</p> <p>1.25p</p> <p>1.25p</p> <p>1.25p</p> <p>1p</p>
	Total Subiect 1	65 p
Subiect 2	<p>1. Rezolvarea corectă a cerinței</p> <ul style="list-style-type: none"> - creare și înregistrare macrocomandă - atribuire scurtătură macrocomandă - formatare parametri antet - imagini obținute prin capturi de ecran inserate în document 	<p>10p</p> <p>4p</p> <p>1p</p> <p>3 x 1p = 3p</p> <p>2p</p>
	<p>2. Rezolvarea corectă a cerinței</p> <p>Existența următoarelor elemente în formular:</p> <ul style="list-style-type: none"> - siglă proiect - titlu - casete text: Nume, Prenume, Telefon, E-mail - casete selectare: Secțiune - casetă combo: Număr zile participare (listă 3 elemente) - butoane opțiune pentru participare - selector de data pentru Data înscriere; respectare parametri selector dată - buton comandă TRIMITE 	<p>25p</p> <p>2p</p> <p>2p</p> <p>4 x 1=4p</p> <p>3 x 1p=3p</p> <p>3p</p> <p>2 x 1p=2p</p> <p>2p</p>
	Respectarea structurii cerute pentru formular	1p
	Restricționarea editării, permițându-se doar completarea formularului	2p
	Salvare fișier cu numele formular.docm	2p
	Total Subiect 2	35 p